

**CARATTERISTICHE:**

Diffusori lineari a feritoie con deflettore rotativo a profilo aerodinamico per grandi portate.

COSTRUZIONE:

Alluminio anodizzato estruso, deflettore in polipropilene nero RAL 9005.

IMPIEGO:

A soffitto, in mandata e ripresa.
Altezza di installazione:
2,6-4,0 m.

FISSAGGIO:

- Con staffa interna mobile.
- Con molle all'interno del plenum.

ACCESSORI:

- Plenum di raccordo in acciaio zincato con isolamento.
- Deflettore RAL 9003

CHARACTERISTICS:

Linear slot diffusers with aifoil section rotating deflector for high airflow.

CONSTRUCTION:

Anodized extruded aluminium, deflector made of RAL 9005 black polypropylene.

UTILIZATION:

For ceiling installation and for air intake and delivery.
Installation height:
2,6-4,0 m.

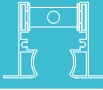



FIXING:

- By inner mounting mobile bracket.
- By springs inside the plenum.

ACCESSORIES:

- Galvanized steel connecting plenum with insulation.
- Deflector RAL 9003.

PREZZI - PRICES

					
FERITOIE - SLOTS	LUNGHEZZA-LENGTH	DLPCB10	DLPCB20	PDLCB	PDLCBI
N.	mm*	€	€	€	€
1	800				
	1000				
	1500				
	2000				
2	800				
	1000				
	1500				
	2000				
3	800				
	1000				
	1500				
	2000				
4	800				
	1000				
	1500				
	2000				

*N.B.: le lunghezze riportate sono da intendere passaggio aria - The lengths are actual neck sizes

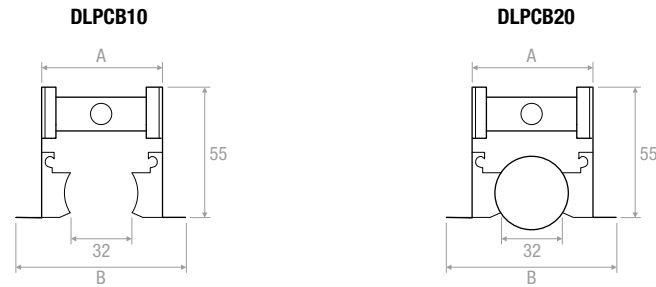
VERNICIATURA - PAINTING:

Colori RAL 9010 - 9016: + 15% - Color RAL 9010 - 9016: + 15%
Altri colori: prezzi a richiesta - Different colors: prices on request

MODELLI - MODELS:

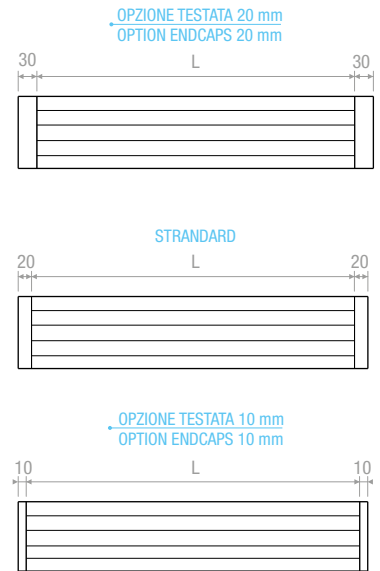
DLPCB10: Diffusore standard (1) - Standard diffuser (without sliding control damper and deflector) (1)

DLPCB20: Diffusore con deflettore (1) + (2) - Diffuser with deflector (1) + (2)

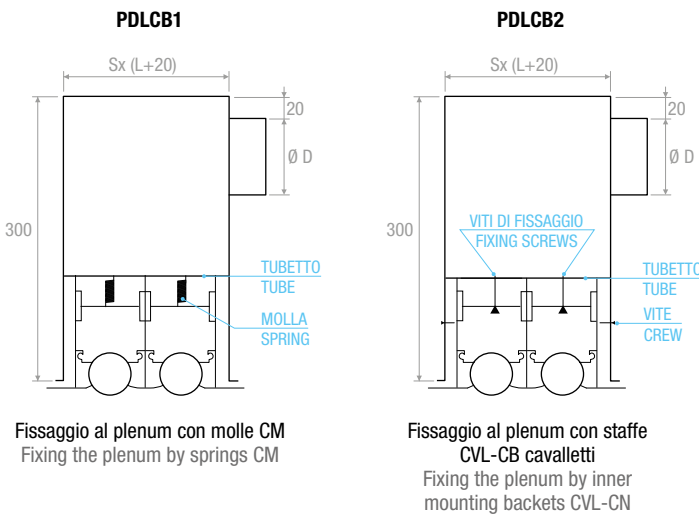
DISEGNI - DRAWINGS

MISURE - MEASURES

N. feritoie N. slots	Lunghezza mm Length mm	Ø collarino est. N. collarini Ø spigot N. spitos	A mm	B mm	S mm	NR. CM Molle Spring	NR. CVL Cavalletti Mounting brackets
1	800	98-1	51	73	56	2	2
	1000	98-1				2	2
	1500	98-2				2	2
	2000	98-3				3	2
2	800	148-1	102	124	107	4	2
	1000	148-2				4	2
	1500	148-3				4	2
	2000	148-4				6	2
3	800	198-1	153	175	158	4	2
	1000	198-2				4	2
	1500	198-3				6	2
	2000	198-4				6	3
4	800	198-2	204	226	209	4	2
	1000	198-2				4	2
	1500	198-3				6	2
	2000	198-4				6	3

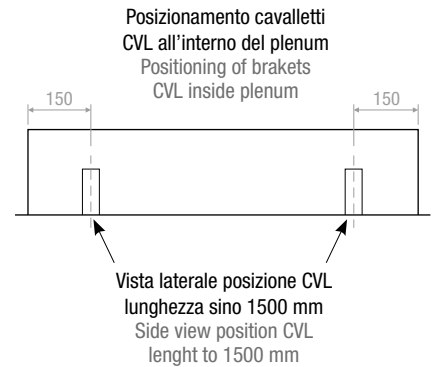


DISEGNI - DRAWINGS

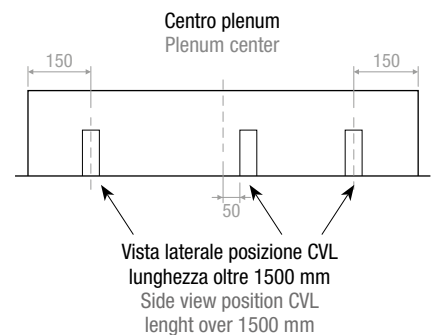


Fissaggio al plenum con molle CM
Fixing the plenum by springs CM

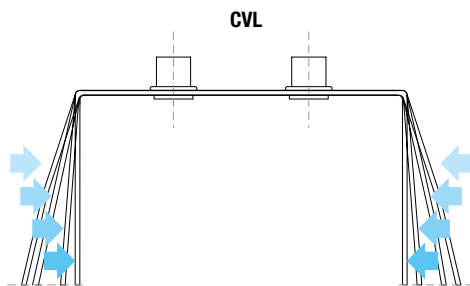
Fissaggio al plenum con staffe
CVL-CB cavalletti
Fixing the plenum by inner
mounting brackets CVL-CN



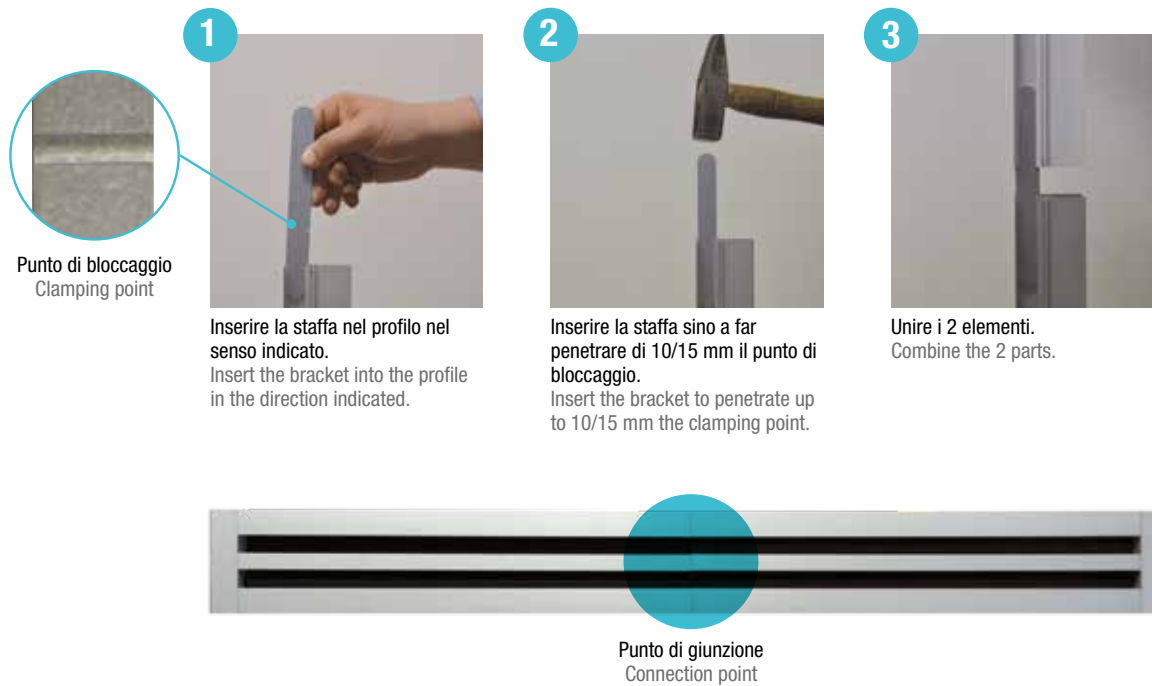
Vista laterale posizione CVL
lunghezza sino 1500 mm
Side view position CVL
length to 1500 mm



Vista laterale posizione CVL
lunghezza oltre 1500 mm
Side view position CVL
length over 1500 mm



Modifica configurazione CVL da PDL3 a PDL2 con pressione delle dita
Configuration change CVL to PDL3 to PDL2 with finger pressure



ACCESSORI - ACCESSORIES

		€
CVLCB 1-4 Feritoie - 1-4 Slots		
CM Molla - Spring		
CG Gancio - Hook		
CCKITCONTDLPCB Kit Continuità (2 pezzi) Kit continuity (2 pieces)		

TABELLA DI SELEZIONE - SELECTION TABLE

Modello - Model	A_v [m ²]	Q [m ³ /h]		L_{wa} [dB(A)]		$X_{(0,25)}$ [m]		Dp_t^* [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
DLPCB1 1000	0,013	80	220	-	43	3,0	7,4	10	50
DLPCB2 1000	0,026	190	420	24	45	4,1	9,1	10	50
DLPCB3 1000	0,039	270	600	25	47	4,4	10,1	10	50
DLPCB4 1000	0,052	340	760	25	47	4,8	10,7	10	50

*Senza equalizzatore e serranda completamente aperta - Without equalizer and calibration damper completely open

